

# 7. Gazdasági ágazatok

## Economic industries

---

### 7.3. Építőipar

#### Construction

Tartalom  
Contents

<b>Telephely szerint megfigyelt adatok.....</b>	<b>190</b>
<i>Data observed by site of local units</i>	
7.3.1. A termelés és a foglalkoztatottak .....	190
<i>Construction output and employees</i>	
7.3.2. A termelés és a foglalkoztatottak indexe az építőiparban .....	190
<i>Indices of construction output and employment in construction</i>	
7.3.3. Az építőipar termelése ágazatonként, 2016.....	190
<i>Construction output by divisions, 2016</i>	
7.3.4. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete, 2016 .....	191
<i>Number and average monthly earnings of full-time employees by divisions, 2016</i>	
7.3.5. Az építőipar termelése és a foglalkoztatottak a vállalkozás székhelye szerint, 2016.....	191
<i>Construction output and the number of employees by locations of headquarters, 2016</i>	
<b>Székhely szerint megfigyelt adatok.....</b>	<b>192</b>
<i>Data observed by location of headquarters</i>	
7.3.6. A termelés és a foglalkoztatottak .....	192
<i>Construction output and employees</i>	
7.3.7. A termelés és a foglalkoztatottak indexe az építőiparban .....	192
<i>Indices of construction output and employment in construction</i>	
7.3.8. Az építőipar termelése ágazatonként, 2016.....	192
<i>Construction output by divisions, 2016</i>	
7.3.9. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete, 2016 .....	193
<i>Number and average monthly earnings of full-time employees by divisions, 2016</i>	
7.3.10. Az építőipar termelése és a foglalkoztatottak a termelés helye szerint, 2016.....	193
<i>Construction output and the number of employees by location of production, 2016</i>	
7.3.11. Az építőipar termelése építményalcsortok szerint, 2016.....	194
<i>Construction output by groups of structures, 2016</i>	
Módszertan .....	195
<i>Methodology</i>	

## Telephely szerint megfigyelt adatok Data observed by site of local units

### 7.3.1. A termelés és a foglalkoztatottak Construction output and employees

Megnevezés <i>Denomination</i>	2012	2013	2014	2015	2016
Építőipari termelés, millió Ft: – <i>Construction output, million HUF:</i>					
Építőipar – <i>Construction</i> 252 242 237 426 298 872 270 763 290 884					
Nem építőipari szervezetek – <i>Non-construction organizations</i> 12 967 12 083 19 559 15 590 13 897					
<b>Összesen – Total</b> <b>265 209</b> <b>249 508</b> <b>318 431</b> <b>286 353</b> <b>304 781</b>					
Építőipari termelésben foglalkoztatottak az építőiparban – <i>Number of employees in construction</i> 12 512 11 145 11 210 11 119 14 826					

### 7.3.2. A termelés és a foglalkoztatottak indexe az építőiparban Indices of construction output and employment in construction

Megnevezés <i>Denomination</i>	2012	2013	2014	2015	2016
(előző év = 100,0% – previous year = 100,0%)					
Építőipari termelés – <i>Construction output</i> 88,5 92,2 123,3 88,5 105,0					
Építőipari termelésben foglalkoztatottak – <i>Number of employees in construction</i> 85,7 89,1 100,6 99,2 133,3					

### 7.3.3. Az építőipar termelése ágazatonként, 2016 Construction output by divisions, 2016

Ágazati kód <i>Code</i>	Ágazat – <i>Divisions</i>	Építőipari termelés <i>Construction output</i>	
		millió Ft <i>million HUF</i>	előző év = 100,0% <i>previous year = 100,0%</i>
F	<b>Építőipar összesen – <i>Construction total</i></b>	<b>290 884</b>	<b>105,0</b>
	Ebből: – <i>Of which:</i>		
41	épületek építése – <i>construction of buildings</i>	71 048	169,3
42	egyéb építmények építése – <i>civil engineering</i>	72 383	60,7
43	speciális szaképítés – <i>specialised construction activities</i>	147 454	126,6

**7.3.4. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete, 2016\*\***  
**Number and average monthly earnings of full-time employees by divisions, 2016\*\***

Ágazati kód Code	Ágazat – Divisions	Teljes munkaidőben foglalkoztatott Full-time employees	Bruttó átlagkereset – Average gross earnings		Nettó átlagkereset <sup>a)</sup> – Average net earnings <sup>a)</sup>	
			Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%	Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%
F	<b>Építőipar összesen – Construction total</b>	<b>27 542</b>	<b>229 373</b>	<b>99,6</b>	<b>152 533</b>	<b>101,1</b>
	Ebből: – Of which:					
41	épületek építése – construction of buildings	8 236	193 207	96,5	128 483	98,0
42	egyéb építmények építése – civil engineering	7 128	334 620	99,6	222 522	101,1
43	speciális szaképítés – specialised construction activities	12 177	192 225	107,1	127 830	108,7

\* A 4 főnél többet foglalkoztató vállalkozások, létszámhatartról függetlenül a költségvetési szervek és a kijelölt nonprofit szervezetek adatai. – Data of enterprises with more than 4 employees, all the budgetary institutions and the observed non-profit organisations.

a) Családi kedvezmény nélkül. – Excluding family tax benefit.

**7.3.5. Az építőipar termelése és a foglalkoztatottak a vállalkozás székhelye szerint, 2016**

**Construction output and the number of employees by locations of headquarters, 2016**

A vállalkozás székhelye Locations of headquarters	Az építőipari termelés értéke, millió Ft Construction output, million HUF	Építőipari termelésen foglalkoztatottak Number of employees in construction
Budapest	188 096	8 847
Bács-Kiskun	6 521	389
Baranya	1 319	118
Békés	1 793	97
Borsod-Abaúj-Zemplén	3 358	293
Csongrád	3 160	181
Fejér	4 478	307
Győr-Moson-Sopron	5 253	294
Hajdú-Bihar	4 843	272
Heves	3 707	203
Jász-Nagykun-Szolnok	3 958	232
Komárom-Esztergom	5 808	302
Nógrád	1 034	92
Pest	42 886	2 275
Somogy	1 467	119
Szabolcs-Szatmár-Bereg	3 566	262
Tolna	1 874	179
Vas	913	79
Veszprém	2 745	182
Zala	4 105	103
<b>Összesen – Total</b>	<b>290 884</b>	<b>14 826</b>
Ebből: nem budapesti székhelyű építőipar összesen – Of which: enterprises with headquarters not located in Budapest	102 789	5 979

## Székhely szerint megfigyelt adatok Data observed by location of headquarters

### 7.3.6. A termelés és a foglalkoztatottak Construction output and employees

Megnevezés <i>Denomination</i>	2012	2013	2014	2015	2016
Építőipari termelés, millió Ft – <i>Construction output, million HUF</i>	426 199	431 993	527 717	503 056	423 742
Építőipari termelésben foglalkoztatottak az építőiparban – <i>Number of employees in construction</i>	16 588	16 473	15 499	15 238	17 558

### 7.3.7. A termelés és a foglalkoztatottak indexe az építőiparban Indices of construction output and employment in construction

(előző év = 100,0% – previous year = 100,0%)

Megnevezés <i>Denomination</i>	2012	2013	2014	2015	2016
Építőipari termelés – <i>Construction output</i>	87,3	99,2	119,6	93,3	82,2
Építőipari termelésben foglalkoztatottak – <i>Number of employees in construction</i>	78,3	99,3	94,1	98,3	115,2

### 7.3.8. Az építőipar termelése ágazatonként, 2016 Construction output by divisions, 2016

Ágazati kód <i>Code</i>	Ágazat – <i>Divisions</i>	Építőipari termelés – <i>Construction output</i>	
		millió Ft <i>million HUF</i>	előző év = 100,0% <i>previous year = 100,0%</i>
F	Építőipar összesen – <i>Construction total</i>	423 742	82,2
	Ebből: – <i>Of which:</i>		
41	épületek építése – <i>construction of buildings</i>	107 053	116,5
42	egyéb építmények építése – <i>civil engineering</i>	140 527	54,0
43	speciális szaképítés – <i>specialised construction activities</i>	176 162	107,8

**7.3.9. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete, 2016\*\*  
Number and average monthly earnings of full-time employees by divisions, 2016\*\***

Ágazati kód Code	Ágazat – Divisions	Teljes munkaidőben foglalkoztatott Full-time employees	Bruttó átlagkereset – Average gross earnings		Nettó átlagkereset <sup>a)</sup> – Average net earnings <sup>a)</sup>	
			Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%	Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%
F	<b>Építőipar összesen – Construction total</b>	<b>30 683</b>	<b>238 197</b>	<b>100,2</b>	<b>158 401</b>	<b>101,7</b>
	Ebből: – Of which:					
41	épületek építése – construction of buildings	8 707	197 027	97,9	131 023	99,4
42	egyéb építmények építése – civil engineering	8 807	339 702	100,4	225 902	101,9
43	speciális szaképítés – specialised construction activities	13 168	197 530	107,0	131 357	108,6

\* A 4 főnél többet foglalkoztató vállalkozások, létszámhatartról függetlenül a költségvetési szervek és a kijelölt nonprofit szervezetek adatai. – Data of enterprises with more than 4 employees, all the budgetary institutions and the observed non-profit organisations.

a) Családi kedvezmény nélkül. – Excluding family tax benefit.

**7.3.10. Az építőipar termelése és a foglalkoztatottak a termelés helye szerint, 2016  
Construction output and the number of employees by location of production, 2016**

A termelés helye Location of the production	Az építőipari termelés értéke, millió Ft Construction output, million HUF	Építőipari termelésen foglalkoztatottak Number of employees in construction
Budapest	188 096	8 847
Bács-Kiskun	17 236	287
Baranya	5 715	217
Békés	3 515	162
Borsod-Abaúj-Zemplén	18 980	907
Csongrád	7 729	277
Fejér	10 500	501
Győr-Moson-Sopron	24 185	632
Hajdú-Bihar	8 113	288
Heves	19 674	436
Jász-Nagykun-Szolnok	12 633	393
Komárom-Esztergom	7 041	279
Nógrád	8 607	246
Pest	42 002	1 979
Somogy	6 426	276
Szabolcs-Szatmár-Bereg	4 692	145
Tolna	5 749	300
Vas	13 038	291
Veszprém	7 915	312
Zala	2 781	118
Országhatáron kívül – Activities outside the border of the country	9 115	665
<b>Összesen – Total</b>	<b>423 742</b>	<b>17 558</b>
Ebből: Budapesten kívül – Of which: Activity done outside Budapest	235 646	8 711

### 7.3.11. Az építőipar termelése építményalcsoportok szerint, 2016 Construction output by groups of structures, 2016

(millió Ft – million HUF)

ÉJ- száma code	Építményalcsoport – Groups of structures  megnevezése – denomination	Beruházás Investment	Fenntartás Maintenance	Összesen Total
111	Egylakásos épületek – <i>One-dwelling buildings</i>	10 198	2 603	12 801
112	Két- és annál több lakásos épületek – <i>Two- and more dwelling buildings</i>	29 478	8 884	38 362
113	Közösségi lakóépületek – <i>Residences for communities</i>	3 110	1 849	4 959
121	Szállodák és szálló jellegű épületek – <i>Hotels and similar buildings</i>	5 344	2 169	7 513
122	Hivatali épületek – <i>Office buildings</i>	18 915	8 357	27 272
123	Nagy- és kiskereskedelmi épületek – <i>Wholesale and retail trade buildings</i>	10 134	7 666	17 800
124	Közlekedési és hírközlési épületek – <i>Traffic and communication buildings</i>	3 308	738	4 046
125	Ipari épületek és raktárak – <i>Industrial buildings and warehouses</i>	82 374	11 056	93 430
126	Szórakoztató, közművelődési, oktatási és egészségügyi célú épületek – <i>Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings</i>	22 808	6 427	29 235
127	Egyéb nem lakóépületek – <i>Other non-residential buildings</i>	9 931	2 035	11 966
211	Utak – <i>Highways, streets and roads</i>	78 144	7 664	85 807
212	Vasutak – <i>Railways</i>	13 826	3 376	17 202
213	Repülőtéri futópályák – <i>Airfield runways</i>	343	–	343
214	Hidak, felüljárók, magas vezetésű autóutak, alagutak és aluljárók – <i>Bridges, elevated highways, tunnels and subways</i>	1 698	628	2 326
215	Kikötők, vízi utak, gátak és egyéb vízgazdálkodási létesítmények – <i>Harbours, waterways, dams and other waterworks</i>	789	293	1 082
221	Távolsági csővezetékek, távközlő- és elektromos hálózatok és műtárgyaik – <i>Long-distance pipelines, communication and electricity lines</i>	11 788	6 501	18 289
222	Helyi (települési) csővezetékek, távközlő- és elektromos hálózatok és műtárgyaik – <i>Local pipelines and cables</i>	23 482	5 266	28 747
230	Komplex ipari létesítmények – <i>Complex constructions on industrial sites</i>	7 084	3 354	10 437
241	Sport és üdülési célú építmények – <i>Sport and recreation constructions</i>	4 186	711	4 897
242	Máshová nem sorolt egyéb építmények – <i>Other civil engineering works not elsewhere classified</i>	6 082	1 146	7 228
<b>Összesen – Structures, total</b>		<b>343 020</b>	<b>80 722</b>	<b>423 742</b>

## Módszertan

**Az építőipari termelés kivitelezői** az építőiparba sorolt vállalkozások. A 7.3.1. táblában ezen felül az építőipari tevékenységet végző nem építőipari szervezetek adatai is szerepelnek.

**Az építmények csoportosítása** a 2000. január 1-jétől érvényes – az EU statisztikai rendszeréhez harmonizáló – Építményjegyzék alapján történik. Az osztályozási rendszer két fő kategóriát „épületek” és „egyéb építmények” különböztet meg, amelyeket főcsoportoknak tekint. Ezen főcsoporton belül elsősorban szerkezeti különbségek alapján osztályoz 6 csoport, 20 alcsoporthoz, 46 építményfajta bontásban.

**Az adatok forrása** a KSH szervezeti szintű építőipari adatgyűjtése. Az adatszolgáltatói kör 1990-ig a vállalatok, a szövetkezetek és a jogi személyiségi gazdasági társaságok, 1991-ben ezeken felül a jogi személyiségi nélküli gazdasági társaságok és az egyéni vállalkozások is, 1992 és 1998 között a 10 főnél többet, 1999-től a 4 főnél többet foglalkoztatott építőipari vállalkozások. A 7.3.1. táblában a nem építőipari szervezetek közül azoknak az adatai szerepelnek, amelyek előző évi építőipari termelési értéke éves szinten meghaladta az 50 millió forintot, illetve amelyek a kapcsolódó éves gazdaságstatisztikai adatgyűjtésben építőipari tevékenységet jelentettek.

A munkaügyi adatokra a megfelelő fejezet módszertani megjegyzései az irányadók. Az építőipari termelésen foglalkoztatottak létszámadatai a 4 főnél többet foglalkoztatott vállalkozásokra vonatkoznak.

**A telephely szerint megfigyelt adatok** azon vállalkozásokra vonatkoznak, amelyek Budapesten építőipari tevékenységet végeztek, vagyis az építőipari kivitelezés helye a főváros, függetlenül attól, hogy a székhelyük Budapest területén van-e.

**A székhely szerint megfigyelt adatok** azon vállalkozásokra vonatkoznak, amelyek székhelye Budapesten van, függetlenül attól, hogy azok telepei (munkahelyei) Budapest területén vagy azon kívül vannak-e.

Az adatok feldolgozása 2014-től a GFO'14 szerint történt.

## Methodology

**Construction activity is carried out by:** enterprises listed to construction. Moreover, table 17.1. includes data of non-construction organizations which corporations carrying out construction activity outside construction.

The classification of construction activities by main groups of constructions – according to the regulations of the EUROSTAT – is based on the „Építményjegyzék” (Classification of type of constructions) valid from 1 January 2000. The system of classification distinguishes two main categories, namely ‘Buildings’ and ‘Other civil engineering works’ as sections. Within these principal groups it is sorting according to structural disparities: 6 groups, 20 sub-groups, 46 sorts of constructions.

**Source of data:** the HCSO’s surveys on enterprises listed to construction. Until 1991 the subannual surveys of industry statistics covered every enterprise classified to the industry. Between 1992 and 1998 enterprises only having more than 10 employees, from 1998 enterprises with 5 or more persons are observed. 7.3.1. table includes data of non-construction organizations carrying out construction activity with construction output over 50 million HUF, and enterprises reported construction activity in survey called ‘Monthly Integrated Survey of Economic Statistics – Construction’.

For data on labour issues the methodological notes in the relevant chapter are authoritative. Labour data of construction derive from economic units listed to construction with more than 4 employees.

**Data observed by site of local units:** contains data of enterprises performing construction activity in Budapest irrespective to the fact that their headquarters located in Budapest or not.

**Data observed by location of headquarters** of enterprises refer to Budapest where the head office of enterprises is located, irrespective of the local units of these enterprises being located in the same county Budapest or not.

Since 2014 data processing is based on GFO'14.